

Garant**Tepelný upínač úzký, SK 50 A = 120, Ø upnutí D1: 12mm**

Údaje o objednávce

Artikové číslo	302342 12
GTIN	4045197505378
Třída artiklu	31A

Popis

Provedení:

- **Všechny stopky přesoustruženy natvrdo (klidný chod!).**
- **S otvorem pro čip RFID / Balluff.**
- **Integrované délkové nastavení nástrojů, dráha nastavení 10 mm až od vel.6!**
- **Mimořádně štíhlá konstrukce (redukovaná rušivá kontura).**

Použití:

- **Obrábění při výrobě nástrojů a forem.**
- **K upínání nástrojů s válcovou stopkou v toleranci h6.**

Zvláštní příslušenství:

Tažný čep (TČ) č. 308600 – 308806, upínací klíč pro TČ č. 308820 – 308835, prodloužení tepelného upínače č. 302410 – 302419. Smršťovací přístroje č. 354210 – 354450.

Technický popis

Délka vyložení rozměr A	120 mm
Ø D ₂	18 mm
Upínací Ø D ₁	12 mm
Vnější Ø D	33,9 mm
Upnutí	SK 50 A = 120
Norma pro upínání	ISO 7388-1
Tvar	ADB

Kvalita vyvážení G při otáčkách	G 2,5 při 25000 min ⁻¹
Obvodová házivost	≤ 3 μm
Strategie obrábění	HSC
Strategie obrábění	HPC
Druh produktu	Tepelný upínací trn

Příslušenství

Speciální tažný čep bez vnitřního závitu utěsněný Vhodné pro strmé kužely 50	308720 50
Tažný čep utěsněný, typ A Vhodné pro strmé kužely 50	308610 50
Prodloužení tepelného upínače 4,5° bez šroubu pro nastavení délky Ø d / Ø D1 32/12 mm	302416 32/12
Prodloužení tepelného upínače 3° s tlumením vibrací Ø d / Ø D1 20/12 mm	302415 20/12
Tažný čep 90° utěsněný Vhodné pro strmé kužely 50	308790 50
Tažný čep, 18CrNiMo7 utěsněný, typ B Vhodné pro strmé kužely 50	308615 50
Tažný čep utěsněný, typ B Vhodné pro strmé kužely 50	308620 50
Tažný čep 45° utěsněný Vhodné pro strmé kužely 50	308765 50
Prodloužení tepelného upínače 4,5° bez šroubu pro nastavení délky Ø d / Ø D1 32/12 mm	302410 32/12
Prodloužení tepelného upínače 4,5° se šroubem pro nastavení délky Ø d / Ø D1 25/12 mm	302412 25/12
Tažný čep 60° utěsněný Vhodné pro strmé kužely 50	308785 50
Prodloužení tepelného upínače 4,5° se šroubem pro nastavení délky Ø d / Ø D1 32/12 mm	302412 32/12
Adaptér chlazení krátký 4,5° Pro Ø upínání 9,1-12 mm	354235 9,1-12
Vyměnitelný kotouč pro cívku SU1 Pro Ø upínání 6-12 mm	354240 6-12
Utahovací klíče pro tažné čepy ISO 7388 Vhodné pro velikost strmému kuželu 50	308830 50

Tažný čep typ A Vhodné pro strmé kužely 50	308600 50
Základní upínač nástrojů pro SK Pro kuželovou stopku SK 50	354225 50
Tažný čep 90° utěsněný Vhodné pro strmé kužely 50	308795 50
Utahovací klíče pro tažné čepy DIN ISO 7388-1 (dříve DIN 69872) Vhodné pro velikost strmému kuželu 50	308820 50
Chladicí jednotka Typ CU1	354215 CU1
Tažný čep 45° utěsněný Vhodné pro strmé kužely 50	308760 50
Smršťovací přístroj Typ SU1	354210 SU1
Prodloužení tepelného upínače 4,5° bez šroubu pro nastavení délky Ø d / Ø D1 25/12 mm	302416 25/12
Adaptér chlazení dlouhý 4,5° Pro Ø upínání 9,1-12 mm	354236 9,1-12
Tažný čep, 18CrNiMo7 typ A Vhodné pro strmé kužely 50	308605 50
Tažný čep utěsněný Vhodné pro strmé kužely 50	308660 50
Prodloužení tepelného upínače 4,5° bez šroubu pro nastavení délky Ø d / Ø D1 25/12 mm	302410 25/12
Tažný čep utěsněný, typ B Vhodné pro strmé kužely 50	308650 50
Vyměnitelný kotouč pro cívkou SU1 Pro Ø upínání 12-20 mm	354240 12-20
Speciální tažný čep s vnitřní závitem Vhodné pro strmé kužely 50	308740 50
Tažný čep typ B Vhodné pro strmé kužely 50	308640 50